

CATALOGUE DES ORTHOPTÈRES LOCUSTIDES DES COLLECTIONS DU MUSÉUM,

PAR M. R. DU BUYSSON.

PREMIÈRE LISTE.

M. I. Bolivar, directeur du Musée des Sciences naturelles de Madrid, vient de faire la revision des Locustides du groupe des *Ephippigerinae*. Il a eu l'amabilité d'examiner les espèces contenues dans les collections du Muséum d'histoire naturelle de Paris. Je profite de cette circonstance pour donner la liste de ces espèces revisées par l'éminent spécialiste.

1. GENRE **Uromenus** Bolivar.

- UROMENUS CONFUSUS Finot. — Alger (H. Rouyer, 1895).  
— RUGOSICOLLIS Serville. — *Durieu* Bolivar. — Toulouse (A. Finot, 1890);  
Tunisie : Aïn Draham (D<sup>r</sup> Bonnet, 1884), dunes de Tabarca (D<sup>r</sup> Bonnet, 1902); Espagne : Barcelone (Coll. Bonnet, 1902).  
— COSTATICOLLIS Lucas. — Algérie : plateau de Médéah (H. Lucas, 1850),  
*types*.  
— LATICOLLIS Lucas. — Algérie : plateau de Médéah (H. Lucas, 1850),  
*types*; Chabet el Ameur (A. Finot, 1890); environs de Constantine  
(Coll. Bonnet, 1902).  
— INNOCENTI Bonnet et Finot. — Tunisie : Djebel-oum-Ali (D<sup>r</sup> Bonnet,  
1884); Djebel Berda, Feriana (Coll. Bonnet, 1902).  
— COMPRESSICOLLIS Fischer. — *Transfuga* Brunner. — Algérie : Chabet el  
Ameur (A. Finot, 1890).  
— AGARENUS Bolivar. — Maroc : Casa Blanca (Coll. Bonnet, 1902).

SOUS-GENRE **Steropleurus** Bolivar.

- STEROPLEURUS BRUNNERI Bolivar. — Espagne : Ucles (J. Pantel, 1897);  
Espagne (leg. Sanz, Coll. Bonnet, 1902).  
— PSEUDOLUS Bolivar. — Andalousie (Ghiliani, 1842).  
— SICULUS Fieber. — *Idomenaei* Lucas. — Île de Crète (Raulin, 1845).  
— INENORMIS Bolivar. — Algérie (H. Lucas), *type*.  
— PEREZI Bolivar. — Espagne : Cuença, Sitio (J. Pantel, 1897).  
— LUCASI Brunner. — Algérie : Oran, Nemours (A. Finot, 1890; Coll.  
Bonnet, 1902).  
— DILUTUS Bolivar. — Espagne : Vitalba (Coll. Bonnet, 1902).  
— STALI Bolivar. — Espagne : Escorial (I. Bolivar, 1903).  
— SAUSSUREANUS Bolivar. — Espagne : Oña (Coll. Bonnet, 1902).

Sous-genre **Ephippigerida** Bolivar.

- EPHIPPIGERIDA AREOLARIA Bolivar. — Espagne : Cuença, Sitio (J. Pantel, 1897).  
— LONGICAUDA Bolivar. — Espagne : Peñalara (Coll. Bonnet, 1902).  
— CARINATA Bolivar. — Espagne : Aranjuez (Coll. Bonnet, 1902); Madrid (I. Bolivar 1903).  
— ZAPATERI Bolivar. — Espagne : Cuença, Sitio (J. Pantel, 1897).  
— NIGROMARGINATA Lucas. — Algérie : plateau de Médéah, Boghar (H. Lucas, 1850), *types*; Teniet-el-Haad (J. Künkel d'Herculais, 1901); environs de Constantine; Tunisie : El-Kef, Makteur (Coll. Bonnet, 1902).  
— HISPANICA Fieber. — Espagne : Huelva (Coll. Bonnet, 1902).  
— TENIATA Saussure. — Maroc : Tanger (Goudot).

2. GENRE **Ephippigera** Latreille.

- EPHIPPIGERA VITIIUM Serville. — Environs d'Issoudun; Clermont-Ferrand (F. du Buysson, 1900 et 1902); Fontainebleau (A. Finot, 1890); Bagnères-de-Bigorre (A. Finot); Seine-et-Marne : Arbonne; Sèvres, Malesherbes, Les Andelys, Plateau de Jalla, près de Grenoble (Coll. Bonnet, 1902).  
— BITTERENSIS Marquet. — France méridionale (Raffray); Hérault : Saint-Paul (H. Filhol, 1889); Béziers (A. Finot, 1890); Clermont-Ferrand (F. du Buysson, 1900); Toulouse (leg. Marquet, Coll. Bonnet, 1902); Hérault (Péret, 1889).  
— CUNNI Bolivar. — Catalogne (A. Finot, 1890); Espagne (L. Fairmaire, 1885); Barcelone, Escorial (Coll. Bonnet, 1902).  
— PERFORATA Rossi. — Toscane (Passerini, 1840).  
— PROVINCIALIS Yersin. — Var : Romatuel (A. Finot, 1890), Saint-Tropez (Bossavy, 1891).  
— TERRESTRIS Yersin. — Var : Bagnols, Montauroux (A. Finot, 1890).

3. GENRE **Calligrania** Bolivar.

- CALLIGRANIA RAMBURI Bolivar. — Bagnères-de-Bigorre (A. Finot, 1890).  
— SEOANEI Bolivar. — Espagne : Coruña (I. Bolivar, 1898); Portugal (1840); Hautes-Pyrénées; Basses-Pyrénées : Irati (Coll. Bonnet, 1902).  
— PELLUCIDA Bolivar. — *selliger* Charpentier. — Espagne : Chielana (Coll. Bonnet, 1902).  
— BOLIVARI I. Seoane. — Espagne : Coruña (I. Bolivar, 1898).  
— MIEGI Bolivar. — Espagne : Cuença, Sitio (J. Pantel, 1897); Escorial (Coll. Bonnet, 1902).

4. GENRE **Præhippiger** Bolivar.

PRÆHIPPIGERA PACHYGASTER Lucas. — *Oudryana* Bonnet et Finot. — Algérie (H. Lucas, 1850), *types*; Tunisie : El Kef, de Feriana à Haidra (D<sup>r</sup> Bonnet, 1884), Makteur (Coll. Bonnet, 1902), Kairouan (D<sup>r</sup> Bonnet, 1884).

5. GENRE **Baetica** Bolivar.

BAETICA ISTULATA Rambur. — Andalousie (Ghiliani, 1842).

6. GENRE **Platystolus** Bolivar.

PLATYSTOLUS SURCULARIUS Bolivar. — Espagne : Ucles (J. Pantel, 1897); Madrid (Coll. Bonnet, 1902).  
— MARTINEZI Bolivar. — Espagne (leg. Sanz, Coll. Bonnet, 1902).

7. GENRE **Pycnogaster** Graells.

PYCNOGASTER GRAELLSI Bolivar. — Espagne : Ucles (J. Pantel, 1897).  
— JUGICOLA Graells. — Espagne : Escorial (I. Bolivar, 1898).  
— BOLIVARI Brunnér. — Espagne : Ucles (J. Pantel, 1897).  
— SANCHEZ-GOMEZI Bolivar. — Espagne : Santiago del Estella (I. Bolivar, 1903).  
— FINOTI Bolivar. — Algérie : Oran (A. Finot, 1890).

---

ARCHITECTURE DU CŒUR DES MARSUPIAUX,

PAR G. DEVEZ.

Les recherches que je vais résumer ont été faites à la Guyane sur des cœurs de *Didelphys cancrivora* Gmel. et *Did. crassicaudata* Desm. Je n'ai pas disséqué complètement les cœurs des autres espèces américaines que j'ai pu me procurer; s'ils offrent des différences avec les deux types que j'ai choisis, ces différences sont très minimes, car j'ai rencontré les trois plans musculaires dans toutes les espèces que j'ai étudiées.

Je ne peux donner aucun historique de la question, n'ayant trouvé dans la littérature scientifique aucune publication sur le sujet. J'ai pensé cependant que la comparaison devait être intéressante à faire avec ce que nous savons du cœur de l'homme. Jusqu'à ce jour les anatomistes n'ont pu se mettre d'accord en effet sur ce point.